

# hifi 80





## Receiver

Leistung 2 x 420 Watt,

UKW-Empfindlichkeit 0,7 µV.

Getrennte Bass-, Mitten- und Höhenregelung für den linken und rechten Kanal · Höhen- und Tiefen-filter · Kühlung nach dem Stachelflossen-Prinzip, verbunden mit einer Zwangskonvektion · 4-fach parallelgeschaltete vollkomplementäre Endstufen Abstimmoszilloskop · UKW-Muting · Multiplex-Geräuschfilter · 41-stufige Lautstärkeregelung · LED Spitzenwertanzeige · Wählbare Übernahmefre-quenzen · Defeat · Quartz-lock Abstimmung · Über-spielen von Tonbändern · Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung.

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 2 Aux-Eingänge

2 Tape-Eingänge und Ausgänge Vorverstärker-Ausgang Verstärker-Eingang Frontseitige Ton-band-Überspielbuchsen Anschlüsse für

2 Lautsprecherpaare.

2500

Leistung 2 x 340 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,7 µV. Manuelle Abstimmung ohne Quartz-lock · Andere Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 2600.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2600.

2385

Leistung 2 x 260 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,7 µV.

Getrennte Bass-, Mitten- und Höhenregelung für den linken und rechten Kanal · Höhen- und Tiefenfilter · 3-fach parallelgeschaltete vollkomplementäre · Multiplex-Geräuschfilter · Mehrwe, Endstüler Multiplex-derlauschliffer Mehrwerender der Mehrwerender der Mehrwertenzeige (Multipath) · 41-stufige Lauts keregelung · LED Spitzenwertanzeige · Wählbare Übernahmefrequenzen · Defeat · Bandkopieren Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung, Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2600.

2330B

Leistung 2 x 180 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV.

Getrennte Bass-, Mitten- und Höhenregelung für den linken und rechten Kanal - Höhen- und Tiefenfilter · Multiplex-Geräuschfilter ; Mehrwegeempfangsanzeige Wählbare Übernahmefrequenzen Defeat Bandkopieren Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle Pegelabhängige gehörrichtige autstärkeregelung.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2600.

2285B

Leistung 2 x 160 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV. Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 2330B ohne Multiplex-Geräuschfilter und ohne Mehrwegeempfangsanzeige.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2600.

2265B

Leistung 2 x 119 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge - 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · 1 Aux-Eingang · Vorverstärker-Ausgang · Verstärker-Eingang · Frontseitige Tonband-Überspielbuchsen 2 Lautsprecherpaare.

2252B

Leistung 2 x 105 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 2265B

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · 1 Aux-Eingang · Vorverstärker-Ausgang · Verstärker-Eingang · Frontseitige Tonband-Überspielbuchsen · Anschlüsse für 2 Lautsprecherpaare.

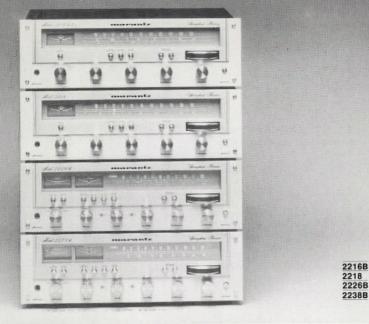
2238B (Siehe Bild auf der nächsten Seite) Leistung 2 x 72 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV.

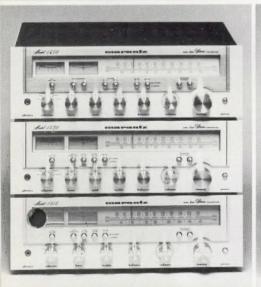
Getrennte Bass-, Mitten- und Höhenregelung für den linken und rechten Kanal · Höhen- und Tiefenfilter · Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung.
Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · Eingang/Ausgang
Tonband 1 und Eingang Tonband 2 · 1 Aux-Eingang
· Verstärker-Eingang · Vorverstärker-Ausgang 2 Lautsprecherpaare.

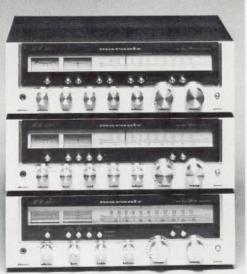
Ausstattung mit Langwelle: Modell 2238BL.

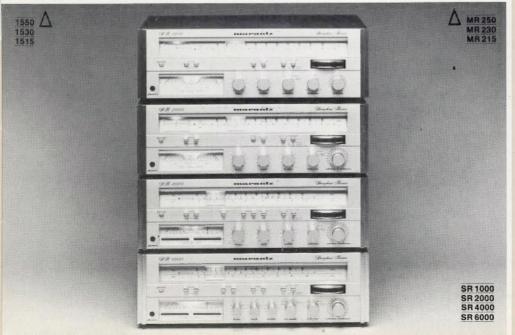
Alle Leistungsangaben in DIN, an 4 Ohm.











#### 2226B

Leistung 2 x 53 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV. Andere Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells 2238B.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2238B.

Ausstattung mit Langwelle: Modell 2226BL.

2218

Leistung 2 x 37 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV.

Bass- und Höhenregler · Tiefenfilter · Pegelabhän-gige gehörrichtige Lautstärkeregelung · Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · Eingang/Ausgang 1 und Eingang Tonband 2 · 1 Aux-Eingang 2 Lautsprecherpaare

#### 2216B

Leistung 2 x 33 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 2218.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 2238B.

#### Ausstattung mit Langwelle: Modell 2216BL. 4025

Cassetten-Receiver-Kombination

Tuner-Verstärker:

Leistung 2 x 51 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 1 µV.

Gleiche Bedienungsmöglichkeiten wie die des unten beschriebenen Receivers 1515.

#### Cassettendeck:

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,10% -Frequenzbereich (FeCr): 30 Hz bis 16,5 kHz. Gleiche Spezifikationen und Bedienungsmöglichkeiten wie die des unten beschrieben Cassettendecks 5000.

#### 1550

Leistung 2 x 98 Watt

UKW-Empfindlichkeit 1 µV.

41-stufige Lautstärkeregelung 11-fache stufenweise Bass-, Mitten- und Höhenregelung · Höhen- und Tiefenfilter · Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · 1 Aux-Eingang 2 Lautsprecherpaare.

Ausstattung mit Langwelle: Modell 1550L. 1530

Leistung 2 x 56 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 1 µV.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 1550, ohne Höhenfilter, 1 Monitor-Anschluss für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · 1 Aux-Eingang · 2 Lautsprecherpage

Lautsprecherpaare.

Ausstattung mit Langwelle: Modell 1530L. 1515

Leistung 2 x 31 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 1 µV.

Bass- und Höhenregler · Andere Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 1530

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · 2 Aux-Eingänge · 1 Tape Eingang/Ausgang · 2 Lautsprecherpaare. Ausstattung mit Langwelle: Modell 1515L

#### MR 250

Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1550.

Ausstattung mit Langwelle: Modell MR 250L. **MR 230** Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1530.

Ausstattung mit Langwelle: Modell MR 230L.

MR 215 Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1515. Ausstattung mit Langwelle: Modell MR 215L.

#### SR 6000

Leistung 2 x 129 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV.

Bass-, Mitten- und Höhenregler · Tiefen- und Höhenfilter · LED Ausgangsleistungsanzeige · Monitor-Anschlüsse Hinterbandkontrolle · Pegelabhängige

gehörrichtige Lautstärkeregelung · Unabhängige Aufnahme- und Wiedergabe-Wahlschalter.

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · 1 Aux-Eingang Eingänge und Ausgänge für 2 Tonband-Geräte 2 Lautsprecherpaare.

#### SR 4000

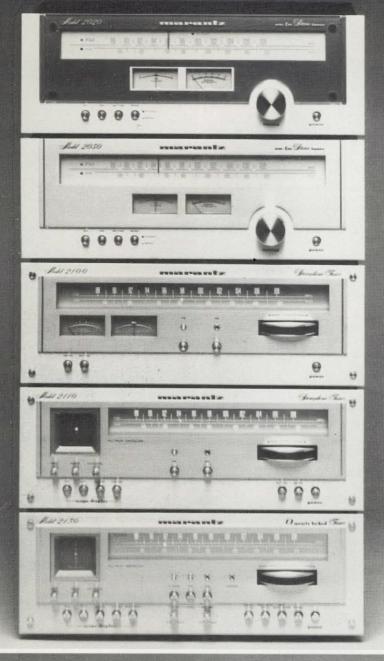
Leistung 2 x 96 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,8 µV. Tiefenfilter - Wahlschalter für Tonbandkopieren LED Ausgangsleistungsanzeige Bass-, Mitten- und Höhenregelung · Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: entsprechen denen des Modelis SR

Ausstattung mit Langwelle: Modell SR 4000L.

 Bestimmte Modelle sind nur ab Januar 1980 erhältlich.



SET 300 ST 1001 93600 TEATURAL STATE OF STREET Test ST 300 ST 400L ST 600 

SR 2000 (Siehe Bild auf der vorigen Seite) Leistung 2 x 56 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV.

Anzeigeinstrumente der Ausgangsleistung Andere Möglichkeiten entsprechen denen des Modells SR 4000 mit nur 1 Monitor-Anschluss für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: 1 Phono-Eingang · Eingang/Ausgang Tonband 1 · Zweiter Tonband-Eingang · 1 Aux-Eingang · 2 Lautsprecherpaare.

Ausstattung mit Langwelle: Modell SR 2000L. SR 1000 (Siehe Bild auf der vorigen Seite) Leistung 2 x 41 Watt.

UKW-Empfindlichkeit 0,9 µV

Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells SR 2000, mit Ausnahme vom Mittenregler.

Anschlüsse: Gleiche Möglichkeiten wie die des Modells SR 2000

Ausstattung mit Langwelle: Modell SR 1000L.

Bestimmte Modelle sind nur ab Januar 1980 erhältlich.

## Einzelbausteine

## Tuner

**2130**UKW-Empfindlichkeit = 0,7 μV. Hochpräziser 5-Gang-Luftdrehkondensator Quartz-locked Abstimmungskontrolle Abstimmverriegelung mit Sensor, Touch -Phasenlinearer SAW-Filter · Zf-Bandbreiten-Umschaltung · 75 dB-Pilottonunterdrückung Mutiplex-Geräuschfilter Einstellbare Mutip Schwelle · Regelbare Nf-Ausgangsspann Tongenerator zum Einpegeln von Tonbandgeräten - Abstimmoszilloskop.

UKW-Empfindlichkeit = 0,8 μV. Hochpräziser 3-Gang-Luftdrehkondensator Gyro-Touch-Tuning System · 75 dB-Pilottonunterdrückung · Abstimmoszilloskop. Dieses Modell ist in der Ausstattung mit

Langwelle unter der Typenbezeichnung 2110L lieferbar.

2100

UKW-Empfindlichkeit = 0,8 µV. Hochpräziser 3-Gang-Luftdrehkondensator Gyro-Touch-Tuning System · VU-Meter für Abstimmuna

Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung 2100L lieferbar.

2050

2050

UKW-Empfindlichkeit = 1 µV.

Hochpräziser 3-Gang-Luftdrehkondensator Anzeigeinstrumente für Feldstärke und Radio-Mitte.

Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung 2050L lieferbar.

2020

UKW-Empfindlichkeit = 1  $\mu$ V.

Hochpräziser 3-Gang-Luftdrehkondensator Anzeigeinstrumente für Feldstärke und Radio-Mitte

Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung 2020L lieferbar.

**ST 600** 

UKW-Empfindlichkeit = 0,8 µV.

Hochpräziser 4-Gang-Luftdrehkondensator Oszilloskop-Abstimmung

75 dB-Pilottonunterdrückung

Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung ST 600L lieferbar.

ST 400

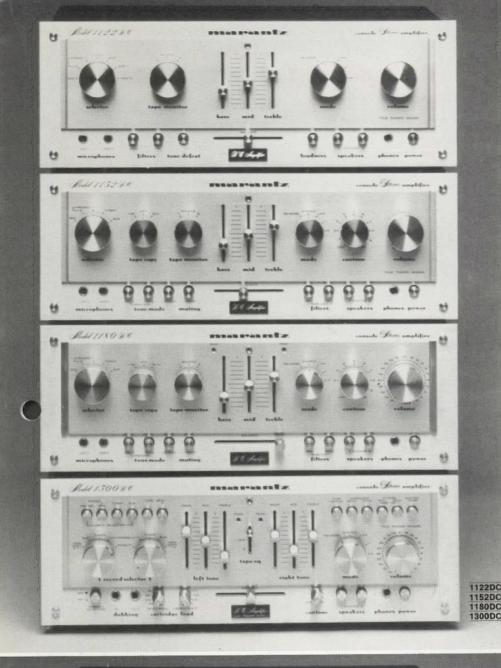
UKW-Empfindlichkeit = 0,8 µV.

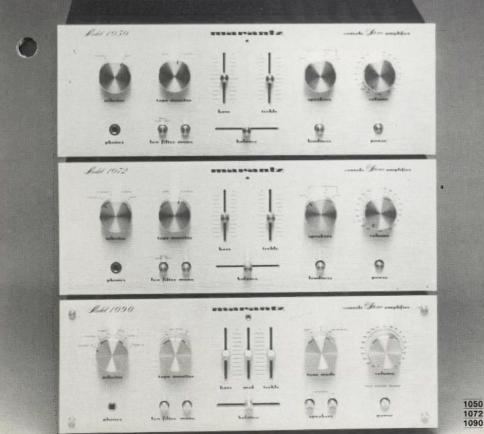
Hochpräziser 3-Gang-Luftdrehkondensator Gyro-Touch-Tuning System · LED-Anzeige des eingestellten Senders · Anzeigeinstrumente für MW und UKW · Elektronische

Frequenzverriegelung.

Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung ST 400 lieferbar.

UKW-Empfindlichkeit = 0.9 µV. Gyro-Touch-Tuning System -Anzeigeinstrumente für MW und UKW. Dieses Modell ist in der Ausstattung mit Langwelle unter der Typenbezeichnung ST 300L lieferbar.





## Vollverstärker

#### 1300 DC

Leistung 2 x 230 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells 1180DC, plus:

Zusätzlicher eingebauter Vorverstärker für dynamische Tonabnemersysteme · Regelbare Abschlußkapazität und -widerstand für Moving-Magnet-Systeme · Getrennte grafische Bass-, Mitten- und Höhenregler links und rechts, mit wählbaren Übernahmefrequenzen und Equalizer · Separate wählbare Tonbandaufnahmeregelung ermöglicht es, während des Abhörens einer Quelle, jegliche andere Quelle aufzunehmen · LED Spitzenwertanzeigen.

Änschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1180DC, plus Buchsen für

Bandkopieren.

#### 1180DC

Leistung 2 x 160 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 1152DC, plus:

Spitzenwertanzeigen links und rechts. Anschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1152DC.

## 1152DC

Leistung 2 x 132 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells 1122DC, plus:

Getrennte Stromversorgung für beide Stereo-Kanäle · Lautstärkeregler mit 41 Raststufen · –20 dB Audio-Muting · Wahlschalter für Bandkopieren · Wahlweise Einstellung der Übernahmefrequenzen.

Anschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1122DC.

#### 1122DC

Leistung 2 x 100 Watt.

Verstärkung mit direkter Kopplung zwischen Ein- und Ausgang - Stufenweise Bass-, Mitten- und Höheneinstellung mit Flachbahnreglern - Defeat · Tiefen- und Höhenfilter · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung · 2 Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle. Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · Tuner-Eingang · Aux-Eingang · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · Verstärker-Eingang · Vorverstärkerausgang · Mikrofon-Eingänge.

#### 1090

Leistung 2 x 77 Watt.

Lautstärkeregler mit 41 Raststufen · Grafische Bass-, Mitten- und Höhenregelung · Tiefenfilter · Pegelabhängige Lautstärkeregelung · 2 Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle. Anschlüsse: 2 Phono-Eingang · 1 Tuner-Eingang · 1 Aux-Eingang · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · Verstärker-Eingang · Vorverstärker-Ausgang · 2 Lautsprecherpaare.

#### 1072

Leistung 2 x 68 Watt.

Lautstärkeregelung mit 41 Raststufen - Stufenweise grafische Bass-, Mitten- und Höhenregelung - Tiefenfilter - 1 Monitor-Anschluss für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 1 Tuner-Eingang · 1 Aux-Eingang · 1 Tape-Eingang/Ausgang · 2 Lautsprecherpaare.

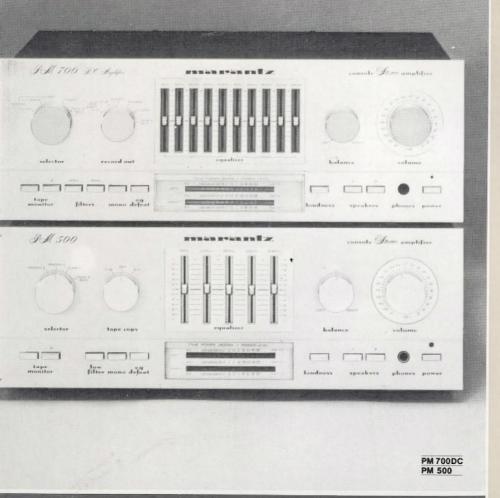
#### 1050

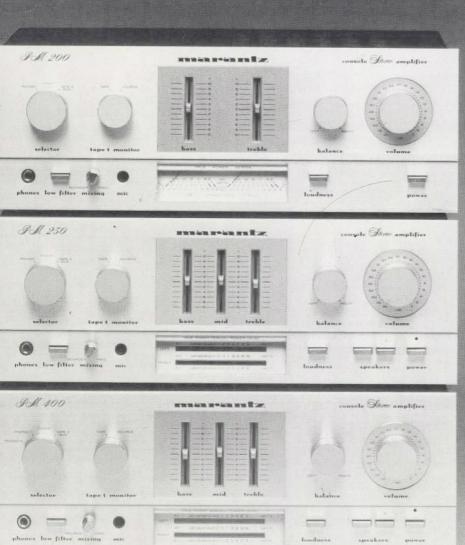
Leistung 2 x 51 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 1072.

Anschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells 1072, mit Ausnahme vom zweiten Phono-Eingang.

Alle Leistungsangaben in DIN, an 4 Ohm





#### **PM 700DC**

Leistung 2 x 100 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells PM 500, plus

Verstärkung mit direkter Kopplung zwischen Ein- und Ausgang · 2 x 5-fach grafischer Equalizer · Möglichkeit eine Quelle aufzunehmen während des Abhörens einer anderen Quelle Sondervorverstärker für dynamische Tonabnehmersysteme (Moving coil) · Höhenfilter. Anschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells PM 500.

#### PM 500

Leistung 2 x 83 Watt. Grafischer 5-fach Equalizer - Spitzenwertanzeigen mit LED-Zeile · Lautstärkeregelung mit 41 Raststufen · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung · Tiefenfilter · 2 Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle Einfaches Bandkopieren · Defeat.

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 1 Tune Eingang · 1 Aux-Eingang · 2 Tape-Ein-gänge/Ausgänge · 2 Lautsprecherpaare.

#### PM 400

Leistung 2 x 66 Watt.

Bass-, Mitten- und Höhenregelung · LED-Anschlüsse: 2 Phone Finganger 1 Tunner Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 1 Tup Eingang · 1 Aux-Eingang · 1 Tape-Ein-gang/Ausgang · Mikrofon-Eingänge · 2 Lautsprecherpaare.

#### PM 250

Leistung 2 x 50 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells PM 400.

Anschlüsse: gleiche Möglichkeiten wie die des Modells PM 400, mit Ausnahme vom zweiten Phono-Eingang.

#### PM 200

Leistung 2 x 35 Watt.

Tiefen- und Höhenregelung · Anzeigen für Ausgangsleistung · 41-stufige Lautstärkeregelung · Mischmöglichkeiten der Eingange Mic/Line · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung · Tiefenfilter.

Anschlüsse: die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells PM 400, mit Ausnahme vom zweiten Phono-Eingang und von den 2 Lautsprecherpaaren.

# Vorverstärker Leistungsverstärker

3650 (Siehe Bild auf der nächsten Seite) Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 3250B, plus:

Links und rechts getrennte grafische Bass-, Mitten- und Höhenregelung mit wählbaren Übernahmefrequenzen · Buchse für Tonbandkopieren · Wählbare Tonbandaufnah-meregelung · Equalizer · Regelbare Abschlußkapazität und -widerstand für Moving-Magnet-Systeme.

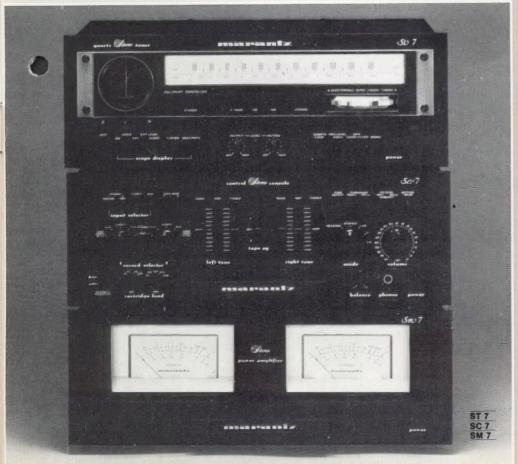
300DC (Siehe Bild auf der nächsten Seite) Leistung 2 x 260 Watt.

Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 170DC, plus:

Getrennte Stromversorgung für beide Stereo-Kanäle · Wahlmöglichkeit zwischen 4 Empfindlichkeitsskalen für die Bewegung der VU-Meter.







3250E

41-stufige Lautstärkeregelung · -20 dB Audio-Muting · Stufenweise grafische Bass-, Mittenund Höhenregelung mit wählbare Übernahmefrequenzen · Defeat · Wählbare pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung ·
Tiefen- und Höhenfilter · Einfaches Bandkopieren · Eingebauter Sondervorverstärker für
dynamische Tonabnehmersysteme (Moving
Coil) · 2 Monitor-Anschlüsse für Hinterbandkontrolle.

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · 1 Aux-Eingang · Mikrofon-

Eingänge.

Leistung 2 x 148 Watt.
Verstärkung mit direkter Kopplung zwischen Ein- und Ausgang (DC) · Getrennte Verstärkungsregelung links und rechts · Anzeiger (9 cm) der Effektivleistung mit Watt- und dB-Kalibrierung · LED-Spitzenwertanzeigen.

## Marantz Exklusiv - Serien

ST 7

UKW-Empfindlichkeit = 0,7 μV. 5-fach-UKW-Luftdrehkondensator · Quartz-locked Gyro-Touch-Tuning · Abstimmverriegelung mit Sensor Touch · Phasenlinearer SAW-Filter- UKW-Wahlschalter für ZF-Bandbreite · 75 dB-Pilottonunterdrückung · Multiplex-Geräuschfilter · Einstellbare Muting-Schwelle · Regelung der Audio-Ausgangsleistung · Tongenerator zum Einpegeln von Tonbandgeräten · Abstimmoszilloskop. Geliefert mit Luxus-Gehäuse in Walnuß.

SC 7

Vorverstärker mit direkter Kopplung und Klangregelungsvorverstärker (DC) · Phono-Eingang mit FET-Transistoren, gänzlich nach den Spezifikationen von Marantz erzeugt · 41-stufige Laustärkeregelung · -20 dB Audio-Muting · Getrennte grafische Bass-, Mittenund Höhenregelung links und rechts mit wähl bare Übernahmefrequenzen · Defeat · Pegelabhängige gehörrichtige Lautstärkeregelung Tiefen- und Höhenfiller · Einfaches Bandkopieren · eingebauter Sondervorverstärker für dynamische Tonabnehmersysteme · Separate wählbare Tonbandaufnahmeregelung ermöglicht es, während des Abhörens einer Quelle jegliche andere Quelle aufzunehmen · Regelung der Impedanz an den Phono-Eingängen für ein Element mit Moving Coil und ein Element mit Moving Magnet.

Anschlüsse: 2 Phono-Eingänge · Tuner-Eingang · Aux-Eingang · 2 Tape-Eingänge/Ausgänge · Buchsen für Bandkopieren · Eingang "Main In" und "Pre Out"-Ausgang.
Geliefert mit Luxus-Gehäuse in Walnuß.

SM 7

Leistung 2 x 230 Watt.

Verstärker, völlig nach dem Prinzip der
direkten Kopplung angefertigt Getrennte
Stromversorgung für beide Stereo-Kanäle
Wahlmöglichkeit für 2 Lautsprechersysteme

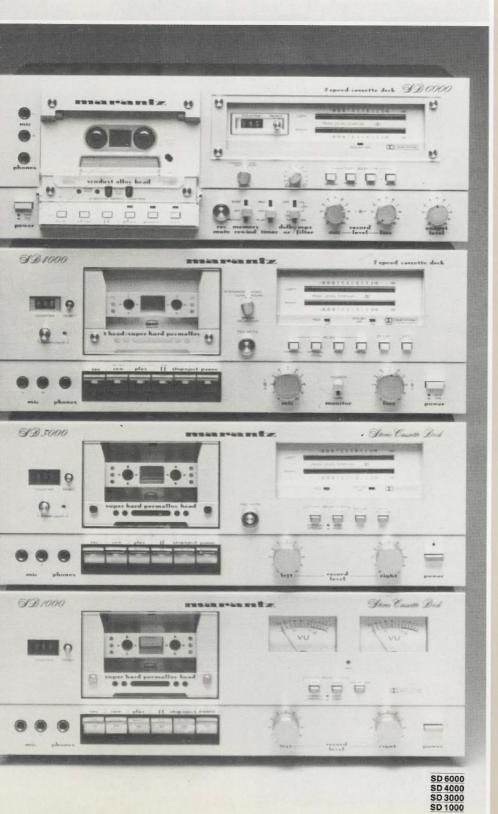
ST 8 (nicht abgebildet)
Die Möglichkeiten entsprechen denen des

Modells ST 7. Geliefert mit Luxus-Gehäuse in Walnuß, mit gold-eloxiertem Finish.

PM 8 (nicht abgebildet)
Die Möglichkeiten entsprechen denen der
Modelle SC 7 und SM 7.
Geliefert mit Luxus-Gehäuse in Walnuß, mit
gold-eloxiertem Finish.



SD 8000



## Cassetten -Decks

Zusammenfassung der Daten für die Modelle SD 8000 und SD 6000

Zwei Gleichstromservomotore · Direkter Cassetteneinschub ohne Tür · Bedienung des Cassettenteils durch Tippkontakt Aufnahmepegelanzeige mit LED-Zeilen Wählschalter für Bandgeschwindigkeiten von 4,75 cm/s - 9,5 cm/s · Umschalter für normale Tonbänder, CrO2- und FeCr-Band und "Metall"-Band mit stufenloser Regelung der Vormagnetisierung · Dolby-System · Multiplex-Filter · Regelung der Ausgangsleistung Mit Phasenkompensationssschaltung, die Intermodulationen verhindert · System mit 2 Sendust Alloy-Köpfen für Aufnahme und Wiedergabe · 2 Mikrofon-Eingänge ermöglichen Mikro/Line-Mischung · "REC MUTE"-Schaltung zur Unterdrückung von unerwünschten Passagen (Mitteilungen im Rundfunk) während der Aufnahme ("REC MUTE"-Taste eindrücken).

SD 8000

Gleichlaufschwankungen (WRMS - 9,5 cm/s) 0,03% · Frequenzbereich (Metallband, 9,5 cm/s): 30 Hz - 20,5 kHz · Programm Mikro-Prozessor erlaubt die automatische und nicht sequentielle Bestimmung von Auszügen oder vollständigen Stücken entweder nach Echtzeitcounterbestimmung oder durch Leerstellensuche vor jedem Stück · Digital Bandzählwerk mit LED-Anzeige mit Uhr- und Timer-Funktion.

SD 6000

Gleichlaufschwankungen (WRMS - 9,5 cm/s): 0,03% · Frequenzbereich (Metallband, 9,5 cm/s): 30 Hz - 30 kHz · Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells SD 8000 ohne Mikroprozessor · Bandzählwerk mit Memory-Funktion · Rücklauf mit Memory-Funktion.

SD 4000

Gleichlaufschwankungen (WRMS - 9,5 cm 0,04% · Frequenzbereich (Metallband, 9,5 cm/s): 35 Hz - 19,5 kHz · Wahlschalter für Bandgeschwindigkeiten 4,75 cm/s - 9,5 cm/s · Mischmöglichkeiten der Eingänge Mic/Line 3-Kopf-System, mit kombiniertem Sendust Alloy-Kopf · Monitor-Anschluss für Hinterbandkontrolle · Bandsorten-Schalter für Normal-, CrO2- und FeCr-Band, und Metallband · Dolby-System · Soft-Eject System · Aufnahmepegelanzeige mit LED-Zeile · 2 Mikrofon-Eingänge, Kopfhörer-Ausgang · Compuskip Möglichkeit.

#### SD 3000

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,08% Frequenzbereich (FeCr): 40 Hz - 16,5 kHz Extra harter Permalloy Aufnahme/Wiedergabe-Kopf · Andere Möglichkeiten entsprechen denen des Modells SD 4000, mit Ausnahme vom Bandsorten-Schalter für Metallband und vom Bandgeschwindigkeitsschalter (nur 4,75 cm/s).

#### SD 1000

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,08% - Frequenzbereich (FeCr): 40 Hz - 16,5 kHz - Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells SD 3000, mit Ausnahme der VU-Meter und der Compuskip-Funktion.



5025 1820MKII 5000 5010 5030

## 5030

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,05% - Frequenzbereich (FeCr): 20 Hz - 18 kHz · 3-Kopf-System mit extra hartem Permalloy Aufnahme-Wiedergabekopf und Ferrit Löschkopf · Dolby-System für Aufnahme und Wiedergabe · Getrennte Bandsorten-Schalter für Vormagnetisierung und Entzerrung für Fe2O3-, CrO2- und FeCr-Band · Eingänge für 2 Mikrofone mit Mischmöglichkeit Mic/Line und grante Pegelregler · VU-Meter zur PegelüL vachung · LED-Spitzenwertanzeigen · Spitzenpegel-Begrenzer · Servo-Gleichstrommotor · Bandzählwerk mit Memory-Funktion · Soft-Eject System.

#### 5025

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,08% -Frequenzbereich (FeCr): 28 Hz - 17,5 kHz · 2-Kopf-System: extra harter Parmalloy Wiedergabe-/Aufnahme-Kopf und Ferrit Löschkopf · Dolby System.

Die anderen Spezifikationen entsprechen denen des Modells 5030.

#### 5010

Gleichlaufschwankungen (WRMS): 0,08% - Frequenzbereich (FeCr): 30 Hz - 17 kHz - Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 5025, aber mit Bandzählwerk, ohne Spitzenwertanzeigen und ohne Pegelregler.

#### 5000

Gleichlaufschwankungen: 0,10% Frequenzbereich (FeCr): 30 Hz - 16,5 kHz Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 5010, mit Ausnahme vom Spitzenpegel-Begrenzer.

#### 1820 MKII

Gleichlaufschwankungen: 0,10% · Frequenzbereich (FeCr): 30 Hz - 16,5 kHz · Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 5010.



#### AT 5

Der Timer kann an Marantz-Cassettendecks angeschlossen werden und wirkt dort mit allen Funktionen einer Zeit-Schaltuhr.







## Plattenspieler

#### 6370Q

Gleichlaufschwankungen: 0,02% - Direktantrieb, DC-Servo-Motor und Schaltungen für Quarzverriegelung - Drehzahlfeinregulierung über LED-Display der effektiven Geschwindigkeit oder der prozentualen Abweichung von der Nenndrehzahl - Automatische Endabschaltung und Rückführung des Tonarms - Bedienung mit geschlossener Staubschutzhaube möglich - Präzisionstonarm, zweifach gedämpft - Statisch ausbalancierter Tonarm - Gegengewicht und Antiskating kalibriert - Dynamisch ausbalancierter Aluminium Plattenteller - Schwingungsdämpfende Füße - Separater Motor für Tonarmrückführung und Tonarmlift.

TT 6000 (nicht abgebildet)

Gleichlaufschwankungen: 0,025% · Servogesteuerter Direktantrieb mit Quartz-Lock-Technik und P.L.L. · Leichter gerader Tonarm · Vollautomat mit Wahlmöglichkeit des Plattendurchmessers, automatisches Aufsetzen des Tonarmes beim Anfang der Wiedergabe und automatische Tonarmrückführung · Zweiter Motor für den Tonarmantrieb · Bedienung mit geschlossener Staubschutzhaube möglich · Gegengewicht und Antiskating kalibriert · Dynamisch ausgewuchteter Aluminium Plattenteller · aufwendige Isolierungstechnik mit schwingungsdämpfenden Füsse.

#### TT 4000

Gleichlaufschwankungen: 0,025% · Servogesteuerter Direktantrieb mit Quartz-Lock-Technik · Superleichter gerader Tonarm mit minimalem Spurfehlwinkel · Halbautomatisch mit Tonarmrückführung und automatischer Endabschaltung · Bedienung mit geschlossener Staubschutzhaube möglich · Gegengewicht und Antiskating kalibriert · Dynamisch ausgewuchteter Aluminium Drehteller · Aufwendige Isolierungstechnik, schwingungsdämpfende Füsse.

#### TT 2000

Gleichlaufschwankungen: 0,03% Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells TT 4000, mit Ausnahme vom elektronisch servogesteuertem Antrieb, ausgestattet mit Stroboskop für Geschwindigkeitsfeinregulierung.









#### 6270Q

Gleichlaufschwankungen; 0,025% · Direktantrieb, DC-Servo-Motor und Schaltungen für Quarzverriegelung · Beleuchtetes Stroboskop für genaueste Einstellung der Drehzahl · Automatische Endabschaltung und Anhebung des Tonarmes am Ende der Platte · Gegengewicht und Antiskating kalibriert · dynamisch ausgewuchteter Aluminium Drehteller · Schwingungsdämpfende Füsse.

#### 6350

Gleichlaufschwankungen: 0.03% · Direktantrieb, DC-Servo-Motor · Drehzahlregulierung ± 3% · Beleuchtetes Stroboskop für genaueste Einstellung der Drehzahl · Automatische Endabschaltung und Anhebung des Tonarmes am Ende der Platte · S-förmiger Tonarm mit minimalen Spurfehlwinkel · Gegengewicht und Antiskating kalibriert · Dynamisch ausgewuchteter Aluminium Drehteller · Schwingungsdämpfende Füsse.

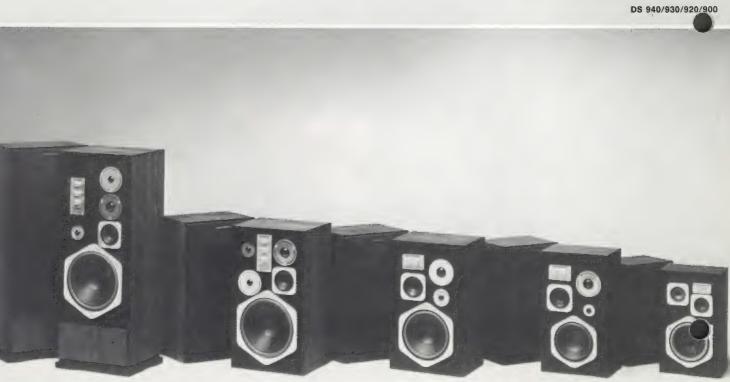
#### 6170

Gleichlaufschwankungen: 0,03% · Direktantrieb, DC-Servo-Motor · Die Möglichkeiten entsprechen denen des Modells 6350.

#### 6025CT

Gleichlaufschwankungen: 0,07% · Riemengetrieben · AC-Synchronmotor · Automatische Endabschaltung und Anhebung des Tonarmes am Ende der Platte · S-förmiger Tonarm mit minimalen Spurfehlwinkel · "Reject" Unterbrechungstaste · Schwingungsdämpfende Füße





HD 880/770/660/550/440

# Lautsprecher

## SERIE DS

		DS 940	DS 920	DS 930	DS 900
Übertragungsbereich	Hz-kHz	30 -22	33 -20	33 -22	35Hz-20
Schalldruck (dB SPL/W/m/1 k Hz)	dB	90	90	90	88
Nenn-Belastbarkeit (IPM)	W	250	200	200	125
Lautsprecher-Systeme					
Tiefton-System	mm	305	305	305	255
Mittelton-System	mm	130	130	130	130
Hochton-System	mm	40	40	40	40
Super-Hochton-System	mm	30		30	
Übernahme-Bereich	kHz	0,75/2,3/5	0,75/2,5	0.75/2.3/5	0.75/2.5
Anhebungs- bzw. Absenkungs-Möglichkeiten		3	2	3	2
Nenn-Impedanz	Ω	8	8	8	8
Abmessungen					
Breite	mm	381	381	381	381
Höhe	mm	1162	972	717	717
Tiefe	mm	305	305	305	305
	1				



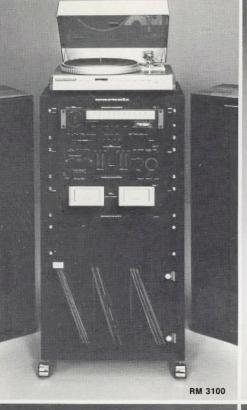


4G/4G-C/4G-3

HD 880	HD 770	HD 660	HD 550	HD 440
30 -22	33 -22	35 -20	35 -20	40 -18
90	90	88	88	87
250	200	125	75	55
305	305	255	200	200
130	130	130	130	90
40	40	40	40	90
30	30			
0,75/2,3/5	0,75/2,3/5	0,75/2,5	0,8/3	2/8
3	3	2	2	
В	8	8	8	8
406	381	371	324	286
1022	673	616	571	486
305	298	292	241	216

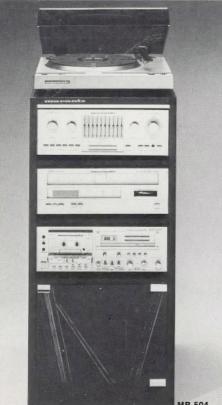
7MKII	6MKII	5MKII	4MKII
35 -20	35 -20	40 -18	50 -18
88	88	88	88
220	125	60	50
305	255	200	200
	7-7		
45	45	45	45
0,8/2,5	2,5	2,5	3,5
2	1	1	
8	8	8	8
375	375	305	286
648	648	584	486
292	292	241	210

4 6	46/C	46/3
60 -18	60 -17,5	50 -11
87	87	87
40	40	45
200	200	200
**		75
45	45	75
		06.00
3/6	3,6	2,8
8	8	8
286	267	285
486	467	480
216	216	215













# **Rack Programm**

#### Marantz-Profi-Rack Modell RM-3100

Das Marantz Profi Rack Modell 3100 ist ein Metallrack mit Holzseitenteilen für die Aufnahme von 4 Marantz Komponenten in 19-Zoll-Studio-Technik mit Haltegriffen. Die Kombination der Geräte wählen Sie selber aus dem Marantz Komponentenprogramm aus. Alle Marantz Verstärker, Tuner, Cassettendecks, Vorverstärker und Endstufen sind abmessungsmäßig gleich und können mit Hilfe von Adaptergriffen, die im Marantz Zubehörprogramm erhältlich sind, im RM-3100 eingefügt werden. Ein geschlossenes Plattenfach ist ebenfalls vorgesehen. Alle Marantz Plattenspieler finden auf dem RM-3100 Platz. Nicht genutzte Gerätefächer können mit Blindfrontplatten abgedeckt werden.

#### MR 605

Dieses Marantz-Receiver-Rack ist aus hochwertigem schwarzem Holzfurnier · Zur Kombination kann jeder Marantz-Receiver und ein Cassetten-Deck oder wahlweise Verstärker mit Tuner oder Cassetten-Deck eingebaut werden. Auf die Ober fläche kann ein Plattenspieler in den entsprechenden Maßen aufgestellt werden · Das Rack kann durch eine große Glastür mit Sicherheitsschloß verschlossen werden.

#### MR 505

Dieses Marantz-Komponenten-Rack ist ebenfalls aus hochwertigem schwarzem Holzfurnier · Jede beliebige Tuner/Verstärker/Cassetten-Deck-Kombination mit den Frontplattenabmessungen 146 x 416 mm findet hier Platz. Es kann auch Vorverstärker/Endstufe mit Tuner oder Cassetten-Deck kombiniert werden -Oben findet ein Laufwerk in den entsprechenden Abmessungen Platz · Das Rack kann durch eine Glastür mit Sicherheitsschloß verschlossen werden.

### MR 504

Marantz-Komponenten-Rack für die Aufnahme von Tuner-Verstärker-Deck-Laufwerk-Kombination mit einer Frontplatten-Abmessung von 146 x 416 mm · Zusammen mit dem Plattenfach sind die Geräte durch eine große Glastür zu sichern. Das Gerät wird als Schnellbausatz mit allem Zubehör geliefert.











## **DC-Systeme**

Das DC 10 System umfaßt folgende Geräte: 6170CT - 1090 - 2100 - 5010B Dieses Modell ist auch in der Langwelle-Ausstattung erhältlich. In diesem Fall wird es, statt mit dem 2100-, mit dem 2100L-Gerät ausgestattet.

Das DC 9 System umfaßt folgende Geräte: 6170CT - 1050 - 2050 - 5000. Dieses Modell ist auch in der Langwelle-Ausstattung erhältlich. In diesem Fall wird es, statt mit dem 2050, mit dem 2050L-Gerät ausgestattet.

Ebenfalls sind die Systeme DC 8(L) (nicht abgebildet) und DC 7(L) (nicht abgebildet) erhältlich

DC 8 umfasst die Modelle 6025CT - 1072 -2020(L) - 1820MKII. DC 7 umfasst die Modelle 6025CT - 1050 -2020(L) 1820MKII

## **Auto-HiFi**

**AUTOLAUTSPRECHER** SS 825 - SS 725 - SS 625 - SS 569 -SS 469 - SS 169

#### SMO 6

Basis für freistehend installierte Systeme SS 825/725/625 Speziell ausgelegt für die einwandfreie Wiedergabe tiefer Frequenzen Robust, einfach zu installieren.

## **Abtastsysteme**

#### E 9000 II

Frequenzgang: 10 Hz - 45 kHz · Kanaltrennung: 27 dB (20 Hz - (10 kHz) · Nadel-Auflagegewicht: 0,75 - 1,50 g · Abtastnadel: elleptischer Diamant 5 x 18 μ.

#### E 8000 II

Frequenzgang: 18 Hz - 23 kHz · Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz) Nadel-Auflagegewicht: 1 - 2 g Abtastnadel: elleptischer Diamant 5 x 18 µ.

#### E 5000 II

Frequenzgang: 18 Hz - 22kHz · Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz) · Nadel-Auflagegewicht: 1,25 - 2,5 g Abtastnadel: elleptischer Diamant 8 x 18 µ.

#### E 1000 II

Frequenzgang: 18 Hz - 22 kHz Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz)
Nadel-Auflagegewicht: 1,5 - 3 g
Abtastnadel: 18 µ sphärisch geschliffener Diamant

#### E 9000

Frequenzgang: 10 Hz - 35 kHz Kanaltrennung: 30 dB (20 Hz - 10 kHz) Nadel Auflagegewicht: 0,75 - 1,25 g Abtastnadel: elleptischer Diamant 5 x 18 μ.

Frequenzgang: 18 Hz - 23 kHz Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz) · Nadel-Auflagegewicht: 1 - 2 g · Abtastnadel: elleptischer Diamant 5 x 18 µ

#### E 5000

Frequenzgang: 18 Hz - 22 kHz Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz) Nadel-Auflagegewicht: 1,25 - 2,5 g Abtastnadel: elleptischer Diamant 8 x 18 µ

#### E 1000

Frequenzgang: 18 Hz - 22 kHz Kanaltrennung: 25 dB (20 Hz - 10 kHz) Nadel-Auflagegewicht: 1,5 - 3 g Abtastnadel: 18 u sphärisch geschliffener Diamant.

#### MARANTZ-LEISTUNGSVERSTÄRKER

#### SA-230

Gesamt-Ausgangsleistung 40 Watt RMS an 4 Ohm mit einem Klirrfaktor von 0,5% bei 10 Watt an 4 Ohm. Eingebautes Höhenfilter zur Unterdrückung hochfrequenter Störgeräusche Getrennte Baß- und Höhenregler zur Optimierung des Klangs

Frequenzgang: 20 Hz - 20 kHz Abmessungen: 41,3 x 120,7 x 184,2 mm (H x B x T).

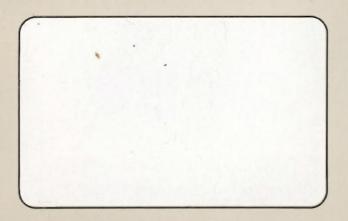
#### MARANTZ-VERSTÄRKER/EQUALIZER

Die Besonderheit dieses Gerät ist ein 7-stufige Equalizer, der eine Anpassung aller Frequenzen an die Raumverhältnisse in Ihrem Wagen erlaubt. Mit einer Gesamtleistung von 60 Watt RMS (4 Ohm) bei einem Klirrfaktor von weniger als 0,5% bei 2 x 15 Watt (4 Ohm) ist der SA 247 das Spitzenmodell unter den Marantz-Auto-Hifi-Geräten.

Abmessungen: 41,3 x 120,7 x 184,2 mm

(HxBxT).

MARANTZ EUROPE S.A.: Avenue Louise 326, Bte 32, 1050 Bruxelles, Belgique MARANTZ GmbH (Deutschland): Max. Planckstrasse, 22, 6072 Dreieich MARANTZ FRANCE: 9, rue Louis Armand, 92600 Asnières MARANTZ BELGIQUE: Rue Auguste Van Zande, 45, 1080 Bruxelles MARANTZ AUDIO Ltd (U.K.): 203 London Road, Staines, Middlesex



marantz.

.... damit Musik wahr wird.